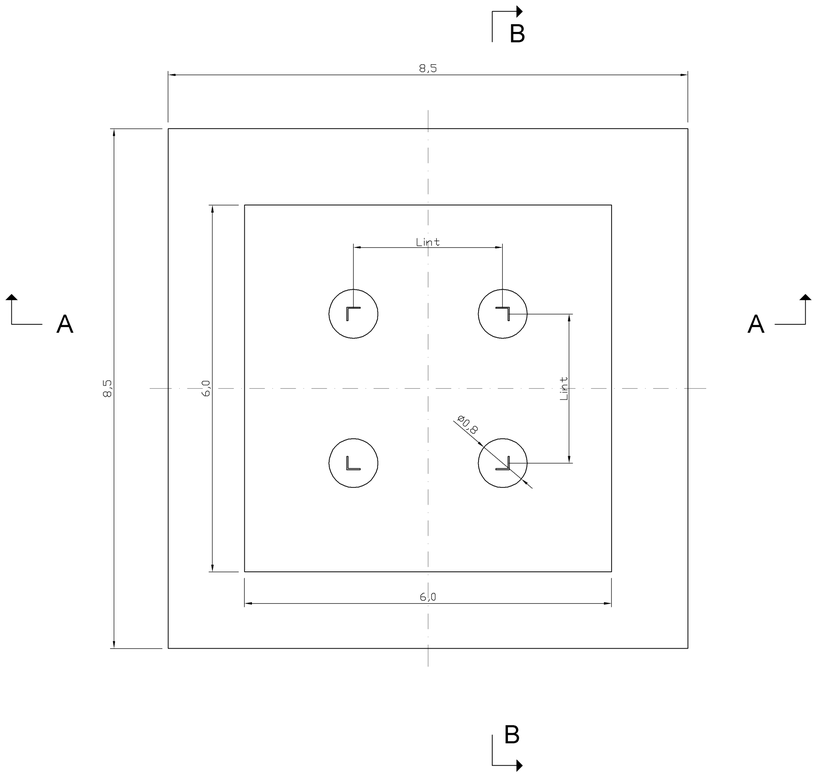
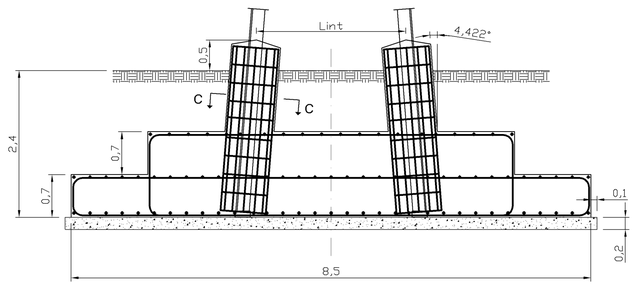
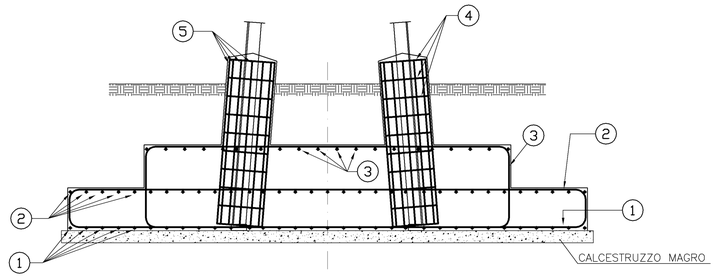
Pianta



Sezione A-A



Sezione B-B



NOTE

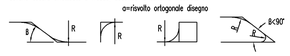
- LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO.
- NELLA PRESENTE TAVOLA SONO RAPPRESENTATE LE POSIZIONI DALLA N° 1 ALLA N° 5
- LE DIMENSIONI DEI FERRI SONO RIFERITE AL LORO INGOMBRO ESTERNO
- GLI ANGOLI DI SAGOMATURA DEI FERRI SONO DI 90° SALVO DIVERSA INDICAZIONE.
- LE LUNGHEZZE RETTILINEE DEI FERRI SONO CALCOLATE FINO ALL'INIZIO DELL'ARCO DI PIEGATURA

MODALITA' DI ESECUZIONE E POSA IN OPERA DELLE ARMATURE

(salvo diverse esplicite disposizioni)

PIEGATURE : devono essere effettuate a freddo, secondo lo schema illustrato :

α=rivolto ortogonale disegno



ø (mm)	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25	26	30
R (mm)	12	16	20	24	56	64	72	100	110	144	150	156	180

MATERIALI

- CALCESTRUZZO PER GETTI DI SOTTOFONDAZIONE: Dosaggio 150 daN/m³
- CALCESTRUZZO PER GETTI DI FONDAZIONE: Rck ≥ 250 daN/cm²
- ACCIAIO PER ARMATURE: FeB 38k
- COPRIFERRO: 3 cm
- SOVRAPP. ARMATURA SE NON DIVERSAMENTE SPECIF.: 60 ø

DISEGNI DI RIFERIMENTO

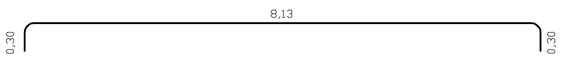
TIPO	H (m)	ARMATURA								VOLUME		
		Marca	ø (mm)	L parz. (m)	P (daN/m)	n°	L tot. (m)	P (daN)	P tot. (daN)	CLS R250 (m3)	Magrone (m3)	Scavo (m3)
LF301/240	2,40	1	26	9,22	4,168	33x2	608,52	2536	7258	78,7	15,1	196,8
		2	26	9,22	4,168	33x2	608,52	2536				
		3	26	9,82	4,168	20x2	392,80	1637				
		4	8	2,62	0,395	10x4	104,80	41				
		5	24	2,98	3,551	12x4	143,04	508				

POS. 1

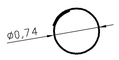
POS. 3

POS. 5

POS. 2



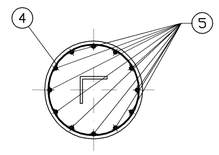
POS. 4



sv=2,32+0,30

Sezione C-C

scala 1:25



Interasse fra le colonne in cls

SOSTEGNO H = 9 m

- Piede −2: Lint=2,44 m
- Piede −1: Lint=2,59 m

REVISIONI

N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	24/9/2008	PRIMA EMISSIONE	G.Maffioletti CESI S.p.A.	V.Rebecchi L.Alario CESI ING-ILC	R. Rendina ING-ILC

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO
Disegni fondazioni	P005DFB02

Terna

PROGETTO: N.A.

RICAVATO DAL DOC. TERNA:

CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA: USO AZIENDALE

TITOLO: SOSTEGNO E ST 132−150 kV TIRO PIENO
FONDAZIONE LF301 PER TERRENO TIPO "B"
H9 (−2/−1)

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
P005DFB02.DWG	1 unità = 1 mm	A1	1 : 50	/

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna S.p.A.

This document contains information proprietary to Terna S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibit.